

Mata Kuliah : **Sistem Basis Data**

Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan benar. (masing-masing nomor bernilai maksimal 25)

1. Jelaskan apa yang Anda ketahui tentang SQL.
2. Jika diketahui tabel MHS dg atribut NIM, Nama, Almt dan Tgllahir ,

a. bagaimana aljabar relasionalnya utk menampilkan mahasiswa progdi Sistem Informasi S1 yg umurnya skr lebih dari 17 tahun?

b. tuliskan juga perintahnya dalam SQL.
3. Apa yg dimaksud dengan

a. Inner Join b. Left Join c. Right Join
4. Perhatikan tabel DSN1 dan DSN2 dibawah ini :

tabel DSN1

NIM	Pembimbing1
A12.2010.00011	Heru
A12.2010.00012	Yoga

tabel DSN2

NIM	Pembimbing2
A12.2010.00010	Dian
A12.2010.00011	Heru

- Dengan perintah SQL,
- a. buatlah kedua tabel tersebut.
- b. lakukan operasi union untuk kedua tabel tersebut.

000 Selamat Mengerjakan 000

Diperiksa Oleh :	Disahkan Oleh :
Koordinator Mata Kuliah	Ka. Prodi
<div>.....</div>	<div>.....</div>